ind	ex (	of (	Clai	ms	

Application No.	Applicant(s)						
09/846,462	CHENG ET AL.						
Examiner	Art Unit						
Andrew Schechter	2871						

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N ı Interference

Andrew Schechter

Appeal Α 0 Objected

							,		L	_
Cla	Date									
Final	Original	11/6/03								
1	i	=	_	-		-	_		_	_
	-	=	-	├─		-		H	_	-
3	- 2	-	-		-	$\vdash$		<u> </u>		-
3	3	=_	_	<u> </u>	_		ш	-		ļ
4 5 6	1 2 3 4 5 6	=	_	_	_				L	_
5	5	=		L		_	_	_		
6	6	=	_	_	_	_		_	_	
7	7	=		L			L		L	L.
8	8	=			_					_
9	9	=			L_	Ĺ	L	L.,		L
10	10	=		L_			_	_	L	_
L	10 11 12	L	_	L_	_		L	<u>_</u>	L_	L_
11	12	=		L_	_	<u>_</u>	L_		_	L
12	13	=	_		L				L	
	14		_		_					
	13 14 15 16 17			L				$\bigsqcup_{i=1}^{n}$	L	L
	16			Γ_						
	17									
	18									
	19									
	20									
	21									
	22									
	23 24									
	24		L.,			_				
L	25	Ш		L		L			_	
<u> </u>	26 27	_	_		_		L.			L.
L	27	_		L_		ļ				L_
	28 29 30	_	_		_	_		_	_	ļ
	29			L	<u> </u>	L_			L	L_
	30				<u>_</u>	L				L
L	31	_	_	L_		L_		ļ		
<b></b>	32 33	_		<u> </u>	L_	_	_	<u> </u>		_
L	33	ļ	Ļ	ļ	<u> </u>	Ļ	L	L.		<u>L</u> _
<u> </u>	34	-				_	_		<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	35	L.	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ļ	L.,	L	<u> </u>	<u> </u>
	36		_		<u> </u>	-		<u> </u>	_	<u> </u>
	37	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	38	-	_	<b>-</b>	<u> </u>	-	<u> </u>	<b>!</b> —	<u> </u>	-
	39		<u> </u>	<b>├</b>		ļ	ļ		L_	<u> </u>
1	40	-	-	<u> </u>	-	-	_	<u> </u>	_	
	41	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	42		-	-	-	-	_	<b> </b>	-	<u> </u>
	43 44	-	-			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
-	45		<u> </u>	-	-		-	-		-
	45	-				-	-	<u> </u>	<u> </u>	├
-	46 47	-			-		-	-	-	-
	48	$\vdash$		┝	-	Ι	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
-	40	$\vdash$	-		-					-
-	49 50	-	_	$\vdash$	-			$\vdash$	_	-
	_∪C	_ '	l _	1 1			L !	. !		1

Claim Date   Tell vision 0   51 52   53 54   55 56   57 58   59 60   61 62   63 64   64 65   66 67	
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66	
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66	
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66	
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66	
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66	
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66	
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66	
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66	
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66	
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66	
58 59 60 61 62 63 64 65 66	
58 59 60 61 62 63 64 65 66	
59 60 61 62 63 64 65 66	
60 61 62 63 64 65 66	
61 62 63 64 65 66	
62 63 64 65 66	
63 64 65 66	
64 65 66	
64 65 66	
65 66	$\square$
66	†-!
67	, ,
	+
	╁┤
68	
69	
70	$\Box$
71	1
<del></del>	+
72 73	+
- 73	+
74	$\perp$
75 76	$\perp$
76	1
77	
78	$\vdash$
79	+
80	+-+
	+
81	1
82	$oxed{oxed}$
83	]
84	$\Box$
85	17
86	╁┤
<del>-   00                                  </del>	+
87	╁
88	$\downarrow \downarrow$
89	
90	
91	
92	$\top$
93	+
- + 33	+
94	$\bot$
95	$\perp$
96	[ ]
97	$\top$
98	+
99	+
100	<b>┼</b> ┤
100	1

CI	aim				Г	ate	_			
		<u> </u>	Γ		mī					г
ا ہے ا	Original			l i						
Final	gir		ì	\ '						1
i i I	ï	•								l
	1		İ							1
	101 102									
	102					_		_	_	Η
<u> </u>	103	$\vdash$	├—	├-	-		-		<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	103	<u> </u>	┡-		-		<b>-</b>			Н
<b></b>	104					_				
	105			L	L					
<u> </u>	106	1				_				
	107									
-	108		Γ-		Г				$\Box$	
	109	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	_		$\vdash$		
<u> </u>	110	├	-	_	$\vdash$	-	<del> </del> —			$\vdash$
<b>}</b>		<b>├</b> ─	-	}		├—	<u> </u>		├	$\vdash$
<b>├</b>	111	_	<u> </u>	—	<b>├</b>	<u> </u>	<b> </b>		<u> </u>	$\vdash$
<u></u>	112	<u> </u>	_	1	<u> </u>	_	<u> </u>	L	L	Ш
L_	113	L.	_	L_		L			L	
	114	-		\	-					
	115		П	Γ						
	116	<u>Γ</u>	Ι_	$\vdash$				$\vdash$	-	П
_	117	<b>†</b>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	-	$\vdash$
<u> </u>	118	$\vdash$	$\vdash$		-		-	$\vdash$	-	$\vdash$
	110		├	⊢	<u> </u>		<b>!</b>		├	
L	119	L	L	L		L_	ļ	L	_	Ш
<u> </u>	120		<u>_</u>	L.	_		_	_	L	
	121		I							
	122									
	123		1	T				$\vdash$	_	
t	124	$\vdash$	t-	t		_	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$
	125	-	╁	├	-	├-		-	-	
<b></b>	126	-	⊢	⊢		├				
}	120		<b>├</b>	⊢	<b>—</b>		-	_	<u> </u>	-
	127		ļ	L.		<u> </u>		L_	Ļ.,	Ш
	128		<u> </u>	<u> </u>				_	<u> </u>	
	129		Γ		ĺ	Ī			Ī -	
	130			Π	Ţ				Γ	
	131		†	$\vdash$	i		T			
<u> </u>	132	<del>                                     </del>	<del> </del> —	<del>                                     </del>	<del> </del>	_	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	-
1	133	-	+	$\vdash$	-	-	-	-	-	<del> </del>
<u> </u>	133		├	├	-	├-	-	├	-	H
<u> </u>	134		<u> </u>	-	—	-	<u> </u>	<b>├</b> —	<b>⊢</b> −	-
	135		L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_	L_	L_		L
	136	L	_		_	L	_	L	L	
	137	_	1	_			_		_	
	138		Π	Г		Γ		Γ	Г	
	139	Γ-	1	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	Ι-	Ι-	$\Box$
	140	$\vdash$	+-	+-	-	<del>                                     </del>	├-	-	$\vdash$	
<b>-</b>	141		$\vdash$	╁	⊢	├	<del> </del> —	-	-	-
-	147	⊢-	-	├_	$\vdash$		-	<u> </u>	-	<u> </u>
<u> </u>	142	_	<u> </u>	<b>L</b>	L.	<u> </u>	L.	1_	<u> </u>	
	143	L_			_	L	_	L	L_	
L	144	L	_ آ_ا	1	[	1	_	\	L	LÌ
	145									
$\vdash$	146	1	t	t	<b>-</b>	<del>                                     </del>	$t^{-}$	<del>                                     </del>	t	
	147	<del> </del>	-	<del> </del>	$\vdash$	<b>-</b> -		$\vdash$	-	$\vdash$
<u> </u>	140	-	$\vdash$	-			-		-	-
	148	<del> </del> —	-	1—	-	-	<b>!</b>		-	
<u></u>	149	<u> </u>	<b>⊢</b> –	<b>-</b>			<b> </b>	L_	L_	$\Box$
L	150	<u> </u>	L	<u> </u>	<u>L</u> .			<u> </u>	<u>L</u>	
			-							